Nylene® 5133 HS

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	33% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

نايلون 6/6 مثبت بالحرارة ومقوى بألياف زجاجية بنسبة 33%. مقاومة للحرارة والمواد الكيميائية متأصلة في راتنجات النايلون، بينما يوفر تقوية الألياف الزجاجية قوة وصلابة متزايدة بشكل كبير. مناسب للتطبيقات مثل الأقواس والرافعات والأغطية والاستخدامات الأخرى التي تتطلب القوة والصلابة. استدعاء خط ASTM هو PA012G33 D4066.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة صلابة جيدة قوة جيدة مثبت حرارياً	- - - -	- - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.20 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	9380 MPa	1360456.44 psi	ASTM D638
قوة الشد	179 MPa	25961.8 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	8550 MPa	1240074.9 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	120 J/m	2.25 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	250 C°	482.0 F°	ISO 75-2/A
ذروة درجة حرارة الانصهار	262 C°	503.6 F°	ASTM D3418

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.